

Problem beim booten mit OpenCore 0.8.6

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 13. November 2022, 21:24

Hallo zusammen, hänge nun seit mittlerweile 3 Tagen daran das Apfel System auf meinen Rechner zu bekommen. Habe jetzt ewig rumprobiert und bin jetzt bei einem Fehler hängen geblieben. Vielleicht weiß ja jemand weiter? Habe einen AMD A8-6600k und eine gtx 970. Log und EFI würde ich gegebenenfalls nachreichen, aber vielleicht weiß ja jemand auf Anhieb was falsch läuft

Beitrag von „cobanramo“ vom 13. November 2022, 21:39

(SSDT: HPET) while loading table, Error: 1 table load failures....

Der wird nicht geladen, nimm den SSDT raus, schalt im Config.plist den "ActivateHpetSupport" ein.



UEFI	Dictionary	10 Schlüssel-Wert-Paare
> APFS	Dictionary	8 Schlüssel-Wert-Paare
> AppleInput	Dictionary	13 Schlüssel-Wert-Paare
> Audio	Dictionary	11 Schlüssel-Wert-Paare
ConnectDrivers	Boolean	YES
> Drivers	Array	27 geordnete Elemente
> Input	Dictionary	8 Schlüssel-Wert-Paare
> Output	Dictionary	15 Schlüssel-Wert-Paare
> ProtocolOverrides	Dictionary	18 Schlüssel-Wert-Paare
> Quirks	Dictionary	14 Schlüssel-Wert-Paare
ActivateHpetSupport	Boolean	NO
DisableSecurityPolicy	Boolean	NO
EnableVectorAcceleration	Boolean	YES
EnableVmx	Boolean	NO
ExitBootServicesDelay	Zahl	0
ForceOcWriteFlash	Boolean	NO
ForgetLiesSupport	Boolean	NO
IgnoreInvalidFlxRatio	Boolean	NO
ReleaseUsbOwnership	Boolean	NO
ReloadOptionRom	Boolean	NO
RequestBootVarRouting	Boolean	YES
ResizeOpusBars	Zahl	-1
TscSyncTimeout	Zahl	0
UnblockFsConnect	Boolean	NO
> ReservedMemory	Array	7 geordnete Elemente

ARTC: Onlysingle RAM bank (128 bytes)

ARTC: Lost battery power / VirtualSHC - time may be invalid

Dein RTC scheint nicht erkannt oder korrekt zu funktionieren.

Ohne dein Hardware Spec`s zu kennen oder einen EFI den du einsetzt zu sehen kann man dich nicht gross helfen.

Ausserdem brauchst du mit einem gtx 970 gar nicht zu probieren, das wird nicht unterstützt.

Gruss Coban

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 13. November 2022, 21:45

[JamesTKirk](#)



Um was geht es Desktop oder Notebook reich die Specs nach + EFI und log 😊

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 13. November 2022, 21:47

Hi @Coban,

Danke schonmal für die Antwort. Bootet er ohne RTC garnicht oder ist das vernachlässigbar? Hatte jetzt schon einige Builds mit der 970 gesehen, deswegen dachte ich dass das irgendwie machbar wäre. Bin nicht mehr am PC und muss morgen mit der Chefin zum Doc fahren. Würde dann gegen Abends mal die Log und die EFI hochladen. (Geht um meinen Desktop)

Grüße

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 13. November 2022, 22:05

[JamesTKirk](#)

Hier findest du eine Clover EFI vielleicht hilft es dir weiter [Catalina Installation - AMD A8-6600K / ASRock FM2A78M-HD+ / GTX760](#)

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 13. November 2022, 22:16

So hier die EFI, Specs und die letzten 2 Logs, hatte den BIOS einmal zurücksetzen müssen, deswegen das Datum. Wie muss die MacOS Version denn vorliegen wenn man auf Clover umsteigt?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 13. November 2022, 22:21

Erstens musst du die Interne Grafik deaktivieren wenn es möglich ist.

Zweiten die gtx 970 geht eh nur bis high sierra 10.13.6 und auch wenn du da für denn WEB Driver installierst .

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 13. November 2022, 22:25

Kann ich im BIOS deaktivieren. Dann die plist ändern wie [cobanramo](#) geschrieben hat, aber dann müsste ich doch trotzdem zumindestens Catalina zum laufen bekommen (bei der Google Suche gabs auch Builds mit BigSur und Monterey) oder?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 13. November 2022, 22:28

Versuch es mit dem boot-args **agdpmod=pikera**

Ich Glaube das wird nicht weil dein BIOS kein UEFI kann b.z.w mann muss da anders dran gehen .

Edit:

Versuch mal dein Glück mit dieser EFI 😊

Beitrag von „cobanramo“ vom 13. November 2022, 23:03

Welcher Board ist es jetzt nun? Es wäre schon von Vorteil wenn man eben das ganze Hardware Spec kennt.

Ok, habs vom Log rausfischen können... Ein [FM2A55M-HD+ vom ASRock](#)

Der kann UEFI, solltest auch das ganze darauf auslegen.

Ausserdem hast du noch andere Baustellen, alle deine HDD/SSD`s sind auf MBR, das kann nicht gut ausgehen.

Sieht sogar aus als hättest du da den MacOS Installer auf MBR hast...

Ausserdem kann ich nicht sagen ob deine Kernelpatches aktuell oder funktionsfähig sind...



Und wie gesagt, mit dem MacOS das du starten willst hast du keine chance den gtx 970 zu starten, da musst du schon einen Installer Sierra High Sierra austesten.

<https://dortania.github.io/GPU...series-gtx-9xx-745-750-ti>

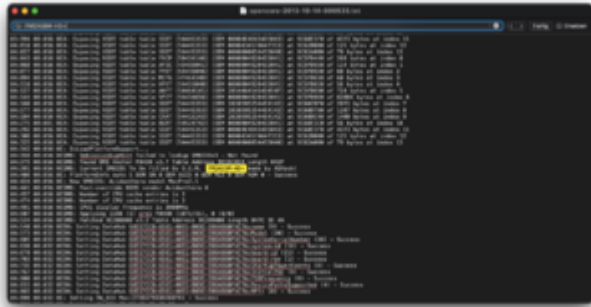
Ergo mit diesem Graphic macht das kein sinn.

Gruß Coban

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 13. November 2022, 23:37

[cobanramo](#)

Danke für denn Tipp 😊



Ich werde die EFI dem entsprechen anpassen.

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 13. November 2022, 23:47

[cobanramo](#) MacOS soll ja nur auf die eine HDD, die könnte ich ja dann einfach konvertieren? Und wie habe ich den MacOS Installer auf MDR geschafft? Die AMD Kernelpatches hab ich frisch runtergeladen falls du das meinst. Wie kriegen dann andere die 970 auf neueren OS zum laufen?

Vielen Dank schonmal euch beiden

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 13. November 2022, 23:57

[JamesTKirk](#)

Schaue mal ins BIOS ob du UEFI-Only oder so ähnlich einstellen kannst.

Zur Grafik die würde nur im Vesa Modus laufen ohne Grafikbeschleunigung .

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 15. November 2022, 11:23

[OSX-Einsteiger](#) [cobanramo](#)

Also im BIOS kann ich nicht UEFI Only einstellen, aber im Boot Menü steht UEFI davor. Blieb jetzt leider nach kurz rattern hängen, lade nachher mal das log hoch

Edit: Log Dateien sind angehängt

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 18. November 2022, 11:27

Hat keiner mehr eine Idee?

Beitrag von „fabiosun“ vom 18. November 2022, 12:08

[Zitat von JamesTKirk](#)

Hat keiner mehr eine Idee?

<https://dortania.github.io/Opencore-legacy-patcher/ml#newly-dropped-hardware>

Have you tried this?

OCLP app

<https://dortania.github.io/Opencore-legacy-patcher/START.html>

this for GTX 970 and newer osx

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 18. November 2022, 15:13

[JamesTKirk](#)

Bitte teile uns dein BIOS device Namen von deiner GTX 970 mit.

<https://dortania.github.io/Get...-the-acpi-path-of-the-gpu>

Zwecks Sicherheit diese [BIOS Settings](#) Prüfen.

Above 4G Decoding ----> Enable

UEFI ---> Enable

CSM ---> Disable

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 22. November 2022, 17:22

[OSX-Einsteiger](#)

Die Einstellungen Above 4G und UEFI finde ich im BIOS nicht, CSM ist deaktiviert

Pfad der Graka ist:
PCI\VEN_10DE&DEV_13C2&SUBSYS_367B1458&REV_A1\4&2997DCDD&0&0010

EDIT: hab mal alle [BIOS Settings](#) angehängt, komme auch mittlerweile bis zum Auswahl Screen und danach Black Screen dann die Fehlermeldung, log gibts keins 🙄

EDIT: bin gerade wieder an den PC Gekommen und habe gesehen dass er doch noch mehr ausspuckt. Kann in dem Fall das Image nicht passen? Hab es über die Recovery Methode von OC heruntergeladen

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 22. November 2022, 18:16

Versuche es mal mit dieser config.plist

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 22. November 2022, 18:33

[OSX-Einsteiger](#) Danke schonmal, aber mit der neuen config hab ich jetzt direkt black screen sobald ich den stick auswähle

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 22. November 2022, 18:37

welches MacOS versuchst du zu installieren ?

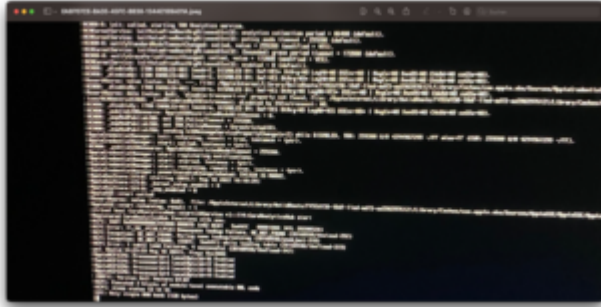
Beitrag von „JamesTKirk“ vom 22. November 2022, 18:41

[OSX-Einsteiger](#) MacOS Monterey, kann es sein dass er den Fehler auch wegen fehlender Internetverbindung bekommen kann?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 22. November 2022, 19:41

[JamesTKirk](#)

Hattest du es mit der EFI von Post #17 Probiert ?



Beitrag von „JamesTKirk“ vom 22. November 2022, 19:51

[OSX-Einsteiger](#) ja genau

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 22. November 2022, 20:18

Dann bist du schon auf dem guten weg mann muss jetzt nur schauen was das problem ist
[fabiosun](#) 🤖

EFI von hier <https://www.hackintosh-forum.de/attachment/201345-efi-a8-6600k-oc-086-gtx-970-zip/>

Edit:

Ich habe mir noch mal das Bild angeschaut wo **RTC: Only** steht.

Probire folgendes **Kernel/Quirks/DisableRtcChecksum true/yes**



Beitrag von „fabiosun“ vom 23. November 2022, 08:42

[OSX-Einsteiger](#) problems are more than one! 😊

maybe a legacy or hybrid UEFI bios

GTX 970

Better to use a supported OS like High Sierra and its web drivers

Or try to use as I said on Friday OCLP app and maybe cryptofixup kext if system lack of some features

I have no direct experience with these stuff sorry

Beitrag von „JamesTKirk“ vom 2. Dezember 2022, 11:40

[OSX-Einsteiger](#) hab die RTC Checksum ausgemacht, jetzt hängt er bestimmt schon 10 Minuten auf der Stelle 😞 Mit der Clover Config konnte ich immerhin schonmal HighSierra installieren (Catalina hätte bestimmt auch geklappt aber wollte nicht wieder auf den Download warten). Hab auch mal versucht die zu updaten, dann bleibt er direkt bei EXIT:BS Start hängen. [fabiosun](#) I cant use the Legacy Patcher on an OS lower than BigSur

EDIT: Ich habe eine Weile rumgedockert mit einer komplett frischen EFI, hatte schon fast die Hoffnung aufgegeben, aber dann ists doch durchgelaufen bis zum Installations Screen. Jetzt muss ich nur noch die USB Ports zum laufen kriegen 🤖 , da geht nämlich garnix. Ich häng die EFI mal an